

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Математички факултет, Универзитет у Београду
 Ужа научна, односно уметничка област: Астрофизика
 Број кандидата који се бирају: 1
 Број пријављених кандидата: 1
 Имена пријављених кандидата:
 1. Станислав Милошевић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Станислав Ранко Милошевић
- Датум и место рођења: 11.12.1989. Сремска Митровица
- Установа где је запослен: Математички факултет
- Звање/радно место: асистент са докторатом
- Научна, односно уметничка област: астрофизика

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2013.

Мастер:

- Назив установе: Математички факултет
- Место и година завршетка: Београд, 2015.
- Ужа научна, односно уметничка област: астрофизика

Магистеријум:

- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:

Докторат:

- Назив установе: Математички факултет
- Место и година одбране: Београд, 2015.
- Наслов дисертације: Нумеричке симулације судара галаксија и настанка морфолошких подструктура
- Ужа научна, односно уметничка област: астрофизика

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- сарадник у настави, 2015. и 2016. године, Математички факултет, Универзитет у Београду
- асистент, 2017. и 2020. године, Математички факултет, Универзитет у Београду
- асистент са докторатом 2023. године, Математички факултет, Универзитет у Београду

3) Испуњени услови за избор у звање ДОЦЕНТ

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	оцена / број година радног искуства
①	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	Облици и посматране форме интеракција и судара галаксија, 5.5.2026. године, оцена 5,00, Математички факултет Универзитета у Београду
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,61 (2024/2025) 4,55 (2023/2024) 4,81 (2022/2023) 4,72 (2021/2022) 4,42 (2020/2021) 4,56 (2019/2020) 4,90 (2018/2019) 4,43 (2017/2018) 4,95 (2016/2017) - (2015/2016)
③	Искуство у педагошком раду са студентима	10 година Математички факултет Универзитета у Београду

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	

	(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго
⑥	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 из научне области за коју се бира	М21а: 1 рад М21: 1 рад М22: 1 рад М23: 2 рада	- Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 2022, 511, 2868, M21a (IF=4.8) doi: 10.1093/mnras/stac249 - Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 2024, 527, 4797, M21 (IF=4.8) doi: 10.1093/mnras/stad3503 - Serbian Astronomical Journal, 2026 accepted, M22 (IF=1.4) - Serbian Astronomical Journal, 2022, 205, 33, M23 (IF=0.5) doi: 10.2298/SAJ220704004M - Serbian Astronomical Journal, 2023, 207, 9, M23 (IF=0.8) doi: 10.2298/SAJ2307009V
⑦	Учешће на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).	М33: 1 рад М63: 2 рада М64: 1 рад	- <i>Properties of the tidal substructures in the Andromeda galaxy</i> , XX Serbian Astronomical Conference, Belgrade 2023, Proceedings, Page 125-132, M63, doi.org/10.69646/aob104p125 - <i>Dark matter halos in galaxy mergers</i> , XIII Bulgarian Serbian Astronomical Conference, Proceedings of the XIII Bulgarian-Serbian Astronomical Conference Pages: 119 – 124, M33, Velingrad, 2022 - <i>Influence of the softening length on stability of spiral galaxies in N-body simulations</i> , Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, Astronomical Observatory, Volgina 7, 11160 Beograd, Serbia, vol. 98, pp. 161 – 166, M63, issn: 0373-3742 - <i>Density profile of the Milky Way: comparison of dynamical model and Monte Carlo method for</i>

			<i>determining stellar space densities</i> , Proceedings of the XVIII Serbian Astronomical Conference, Astronomical Observatory, no. 98, pp. 257 – 262, M64 issn: 0373-3742
8	Објављена три рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	1 пројекат	Емисионе маглине: структура и еволуција, бр. 176005, Министарство просвете науке и технолошког развоја, 2018-2019.
10	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64)		
12	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
14	Објављена четири рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	16	Scopus
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира</u> или <u>превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира</u> , објављени у периоду од избора у наставничко звање		
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)		

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање јо једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. 2. Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. 3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. 4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. 5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
2. Допринос академској и широј заједници	1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. 2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарства. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). 7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. 2. Руководјење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. 3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. 4. Руководјење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. 6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. 7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.3. Члан локалног организационог комитета конференције XIX Serbian Astronomical Conference, Belgrade 2020

1.5. Истраживач на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја 176005 Емисионе маглине: структура и еволуција.

2.1. Члан Друштва астронома Србије, Европског астрономског друштва и Међународне астрономске уније.

2.4. Организација и предавање на студентским школама у Истраживачкој станици Петница, предавања у Земунској и Митровачкој гимназији. Организација и предавање на Семинару о настави астрономије 2025. намењеном наставницима у средњим школама.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

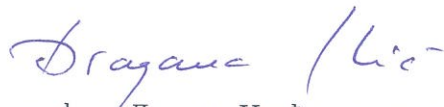
Из приложене документације се види да кандидат др Станислав Милошевић испуњава све формалне услове конкурса. Одбрано је докторску дисертацију из уже научне области Астрофизика. Из исте области је објавио 5 научних радова, 2 самостална и 3 коаутоска, од тога 2 у категорији M21, 1 у категорији M22 и 2 у категорији M23. Своје резултате је саопштио на 6 међународних скупова. Током досадашњег рада, у различитим периодима држао је вежбе из 12 предмета. Због свега наведеног, комисија сматра да кандидат др Станислав Милошевић, испуњава све формалне и суштинске услове конкурса и предлаже Изборном већу Математичког факултета Универзитета у Београду да др Станислава Милошевића изабере у звање и на радно место доцента за ужу научну област Астрофизика са пуним радним временом.

Место и датум: Београд, 05.05.2026.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ



проф. др Дејан Урошевић, редовни професор
Математички факултет, Универзитет у Београду



проф. др Драгана Илић, редовни професор
Математички факултет, Универзитет у Београду



др Мирослав Мићић, научни саветник
Астрономске опсерваторије